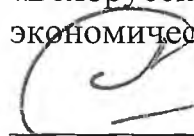


Учреждение образования
«Белорусский государственный экономический университет»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
«Белорусский государственный
экономический университет»



А.В. Егоров

«28» 06 2024.

Регистрационный № УД-5941-24 уч.

КОММЕРЧЕСКАЯ ТАЙНА И ЕЕ ЗАЩИТА

Учебная программа учреждения образования
по учебной дисциплине для специальности
6-05-0412-01 «Менеджмент»

2024

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта общего высшего образования ОСВО 6-05-0412-01-2023, учебных планов специальности 6-05 04 12-01 «Менеджмент».

СОСТАВИТЕЛИ:

Т.П. Тихоненко, доцент кафедры организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент;

Н.Г. Шебеко, ассистент кафедры организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет».

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

В.С. Зеньков, доцент кафедры маркетинга учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат технических наук, доцент;

И.В. Кашникова, заведующий кафедрой микропроцессорных систем и сетей учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», кандидат физико-математических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой организации и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
(протокол № 12 от 16.05.2024г.)

Методической комиссией по специальностям «Экономика и управление на предприятии», «Экономика и управление», «Менеджмент (по направлениям)», «Менеджмент», «Экономика» (профилизации «Экономика инноваций и развитие бизнеса», «Зеленая» экономика и управление ресурсосберегающей деятельностью «Организационное развитие», «Экономика и управление бизнес-процессами в продовольственных системах») учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
(протокол № 6 от 27.05.2024 г.).

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
(протокол № 8 от 27.06.2024).

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по учебной дисциплине «Коммерческая тайна и ее защита» направлена на формирование у студентов системы знаний, умений и навыков в сфере обеспечения информационной безопасности организации посредством разработки и реализации механизма коммерческой тайны.

Цель преподавания учебной дисциплины – сформировать знания у будущих специалистов в области действующего в Республике Беларусь механизма защиты коммерческой тайны и информационных ресурсов предприятия.

Достижение поставленной цели предполагает решение следующих **задач**:

- ознакомить со структурой и видами конфиденциальной информации организации;
- изучить методики выделения сведений, составляющих коммерческую тайну на предприятии;
- ознакомить с организационными и техническими методами защиты (охраны) коммерческой тайны;
- изучить содержание, алгоритм и условия обеспечения режима коммерческой тайны;
- раскрыть формы и условия наступления ответственности за нарушение законодательства о защите коммерческой тайны;
- изучить содержание деятельности, функции и задачи службы безопасности на предприятии;
- сформировать у студентов ориентацию на непрерывное профессиональное и социальное развитие.

В результате изучения учебной дисциплины «Коммерческая тайна и ее защита» формируется следующая специализированная компетенция:

СК-31 – применять инструменты обеспечения защиты информации, имеющей коммерческую ценность.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен

знать:

- структуру и содержание нормативно-правового механизма в сфере защиты коммерческой тайны;
- методы и подходы выявления и использования подлежащей охране информации о результатах научно-технической деятельности;
- организационные методы защиты коммерческой тайны;
- функциональные обязанности сотрудников службы безопасности.

уметь:

- обосновывать необходимость обеспечения конфиденциальности корпоративной информации с позиции экономического, репутационного и морального риска;
- применять современные методы оценки стоимости информации;
- составлять примерный перечень сведений, составляющих коммерческую тайну;

- разрабатывать программу защиты коммерческой тайны и анализа рисков, связанных с утечкой коммерческой тайны.

владеть:

- инструментами обеспечения защиты информации, имеющей коммерческую ценность.

В рамках образовательного процесса по данной учебной дисциплине студент должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развивать свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной, социально-культурной и общественной жизни страны.

Учебная дисциплина относится к модулю «Управление безопасностью организации» компонента учреждения образования.

Учебная дисциплина «Коммерческая тайна и ее защита» опирается на усвоение учебных дисциплин «Основы управления интеллектуальной собственностью», «Теоретические основы менеджмента» и является базовой для усвоения учебных дисциплин «Менеджмент риска и страхование», «Экономика инноваций».

Форма получения образования – дневная, заочная (на базе ССО).

В соответствии с учебным планом университета на изучение учебной дисциплины отводится:

Для дневной формы получения образования:

общее количество учебных часов – 94, аудиторных – 46 часов, из них лекции 24 часа, практические занятия – 22 часа.

Распределение аудиторного времени по курсам и семестрам:

4 семестр - лекции 24 часа, практические занятия – 22 часа.

Самостоятельная работа студента – 48 часов.

Трудоемкость – 3 з.е.

Для заочной формы получения образования (на базе ССО):

общее количество учебных часов – 94, аудиторных – 10 часов, из них лекции 6 часов, практические занятия – 4 часа.

Распределение аудиторного времени по курсам и семестрам:

4 сессия - лекции 2 часа;

5 сессия - лекции 4 часа, практические занятия – 4 часа.

Самостоятельная работа студента – 84 часа.

Трудоемкость – 3 з.е.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Раздел 1. КОНФИДЕНЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ В СИСТЕМЕ ФАКТОРОВ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 1.1. Конфиденциальная информация и экономическая безопасность

Экономическая безопасность предприятия. Цель и задачи обеспечения экономической безопасности предприятия.

Объекты защиты. Стратегии защиты.

Структура информационных ресурсов организации.

Понятие и свойства конфиденциальной информации. Охраняемые законом тайны.

Государственные секреты.

Персональная информация.

Тема 1.2. Сущность и назначение института коммерческой тайны

Коммерческая тайна как вид конфиденциальной информации. Признаки информации, составляющей коммерческую тайну на предприятии. Сведения, которые не могут быть отнесены к коммерческой тайне.

Отличия коммерческой тайны от опыта и знаний работника. Защита личных идей.

Классификация сведений, составляющих коммерческую тайну.

Тема 1.3. Сведения, составляющие коммерческую тайну

Структура перечня сведений, составляющих коммерческую тайну.

Подходы к определению сведений, составляющих коммерческую тайну. Методика выделения коммерческой тайны на предприятии.

Организация разработки перечня сведений, составляющих коммерческую тайну предприятия.

Оценка качества и стоимости информации, содержащей коммерческую тайну.

РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ЗАЩИТЫ КОММЕРЧЕСКОЙ ТАЙНЫ

Тема 2.1. Интеллектуальная собственность и коммерческая тайна

Понятие интеллектуальной собственности. Результаты интеллектуальной деятельности. Средства индивидуализации участников гражданского оборота, товаров, работ или услуг.

Право промышленной собственности. Объекты и субъекты патентного права. Исключительное право на изобретение, полезную модель, промышленный образец.

Отличия механизма защиты коммерческой тайны от механизма патентной защиты.

Выбор механизма защиты единой технологии.

Контрафакция и пиратство как комплексное социально-экономическое явление.

Тема 2.2. Утечка информации, содержащей коммерческую тайну

Каналы утечки информации. Источники и носители информации. Методы сбора информации конкурентами.

Понятие фишинга.

Законные способы получения информации, в том числе отнесенной к коммерческой тайне. Незаконные способы получения информации.

Тема 2.3. Концепция защиты коммерческой тайны

Защита информации: понятие, виды, объекты, требования. Уровни доступа к охраняемой информации.

Принципы эффективной защиты коммерческой тайны.

Модель безопасности: компоненты и взаимосвязи. Активы организации: понятие и виды. Уязвимость активов: понятие и уровни. Угрозы безопасности информации: понятие, факторы, источники. Воздействие: понятие и уровни. Риски: понятие, характеристики, сценарий риска. Меры для защиты активов. Ограничения.

Риск-ориентированный подход при защите информации.

Раздел 3. РЕЖИМ КОММЕРЧЕСКОЙ ТАЙНЫ В ОРГАНИЗАЦИИ

Тема 3.1. Правовое обеспечение сохранности коммерческой тайны на предприятии

Режим коммерческой тайны. Исключения.

Регулирование отношений с работниками по использованию информации, составляющей коммерческую тайну.

Регулирование отношений с контрагентами по использованию информации, составляющей коммерческую тайну

Нормативно-методические документы по обеспечению безопасности информации. Обязательство работника о неразглашении сведений, составляющих коммерческую тайну на предприятии. Положение о защите коммерческой тайны на предприятии. Правила внутреннего трудового распорядка. Подготовка приказов, связанных с защитой коммерческой тайны. Допуск и доступ к конфиденциальной информации. Документальное отражение выдаваемого разрешения на доступ к коммерческой тайне. Реестр сотрудников, имеющих право доступа к коммерческой тайне.

Содержание договорной работы в области передачи охраняемой информации.

Условия наступления ответственности за разглашение коммерческой тайны. Гражданско – правовая ответственность за разглашение коммерческой тайны. Уголовная ответственность за разглашение коммерческой тайны. Дисциплинарная и материальная ответственность за разглашение коммерческой тайны. Административная ответственность за разглашение коммерческой тайны.

Тема 3.2. Конфиденциальное делопроизводство в структуре механизма коммерческой тайны

Сущность, назначение и особенности конфиденциального делопроизводства.

Особенности работы с конфиденциальными документами.

Систематизация и хранение конфиденциальных документов.

Разрешительная система доступа к сведениям, составляющим коммерческую тайну.

Тема 3.3. Служба безопасности предприятия

Основные функции и задачи службы безопасности предприятия.

Ответственность и права сотрудников службы безопасности.

Организационная структура службы безопасности. Взаимодействие службы безопасности с другими подразделениями. Задачи основных структурных подразделений службы безопасности. Основные задачи отдела режима и охраны.

Расчет численности работников службы безопасности.

Организационные мероприятия службы безопасности по защите коммерческой тайны.

Организация перехода к режиму коммерческой тайны.

Раздел 4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Тема 4.1. Управление персоналом и защита коммерческой тайны

Человеческий фактор в экономической безопасности предприятия. Мотивация и возможность совершения злоумышленных действий.

Условия, способствующие созданию нездоровой атмосферы на предприятии.

Профилактика злоумышленных действий.

Психологические аспекты личности, важные для сохранения коммерческой тайны. Личностные качества, не подходящие для работы с коммерческой тайной.

Защитные мероприятия при приеме на работу новых сотрудников: опросы, беседы, тестирование, испытание.

Обучение персонала методам обеспечения защиты коммерческой тайны. Программы помощи сотрудникам.

Обеспечение защиты коммерческой тайны при увольнении работников. Защитные меры при увольнении работника по инициативе нанимателя.

Тема 4.2. Защитные мероприятия при использовании открытых каналов

Понятие и виды открытых каналов. Работа со средствами массовой информации с учетом защиты коммерческой тайны.

Защита коммерческой тайны при проведении переговоров, совещаний.

Рекомендации по проведению телефонных разговоров.

Взаимодействие предприятий с государственными органами.

Тема 4.3. Технические средства и системы в организации защиты коммерческой тайны

Угрозы информационным ресурсам предприятия и их классификация. Источники угроз информационным ресурсам. Способы воздействия угроз на объекты информационной безопасности.

Задачи, решаемые с использованием программных, технических, криптографических средств.

Организация инженерно-технической защиты информационной безопасности предприятия. Использование программно – технических устройств и систем обработки, хранения коммерческой информации. Наблюдение за входом во внутренние помещения. Обнаружение передвижения вне здания. Сигнализационные коммуникации и их контроль.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ « КОММЕРЧЕСКАЯ ТАЙНА И ЕЕ ЗАЩИТА »

Дневная форма получения высшего образования

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов							Литература	Формы контроля знаний
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	лабораторные занятия	Количество часов управляемой самостоятельной работы **				
						лекции	практические занятия	семинарские занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12
4 семестр										
1	Раздел Конфиденциальная информация в системе факторов экономической безопасности организации									
Тема 1.1	Конфиденциальная информация и экономическая безопасность	2							[1], с.47-55, [2], с. 330-362, [14], с.45-79	Экспресс-опрос
	Конфиденциальная информация и экономическая безопасность		2						[3], [12]	Рефераты, тест *
Тема 1.2	Сущность и назначение института коммерческой тайны	2							[11], с.27-32	Экспресс-опрос
	Сущность и назначение института коммерческой тайны		2						[11]	Учебное задание, тест
Тема 1.3.	Сведения, составляющие коммерческую тайну	2							[11], 33-37	Экспресс-опрос
	Сведения, составляющие коммерческую тайну		2						[11], [17]	Контрольная работа
2	Раздел Система защиты коммерческой тайны									
Тема 2.1.	Интеллектуальная собственность и	2							[9], с.400-456	Экспресс-опрос

	коммерческая тайна									
	Интеллектуальная собственность и коммерческая тайна	2							[9], [18]	Творческая работа, тест
Тема 2.2.	Утечка информации, содержащей коммерческую тайну	2							[7], с.19-27, 110-145	Экспресс-опрос
	Утечка информации, содержащей коммерческую тайну	2							[7], [15]	Учебное задание, тест
Тема 2.3.	Концепция защиты коммерческой тайны	2							[18]	Экспресс-опрос
	Концепция защиты коммерческой тайны	2							[18]	Учебное задание
3	Раздел. Режим коммерческой тайны в организации									
Тема 3.1.	Правовое обеспечение сохранности коммерческой тайны на предприятии	2							[11], с.46-71, [20]	Экспресс-опрос
	Правовое обеспечение сохранности коммерческой тайны на предприятии	2							[11], [13]	Учебное задание
Тема 3.2.	Конфиденциальное делопроизводство в структуре механизма коммерческой тайны	2							[13], с.110-117, [17]	Экспресс-опрос
	Конфиденциальное делопроизводство в структуре механизма коммерческой тайны	2							[16], [17]	Учебное задание
Тема 3.3.	Служба безопасности предприятия	2							[19], с. 62-68	Экспресс-опрос
	Служба безопасности предприятия	2							[4]	Учебное задание
4	Раздел. Обеспечение информационной безопасности предприятия									
Тема 4.1.	Управление персоналом и защита коммерческой тайны	2							[5], с.213-240	Экспресс-опрос
	Управление персоналом и защита коммерческой тайны	2							[5], [10]	Учебное задание
Тема 4.2.	Защитные мероприятия при использовании открытых каналов	2							[11], с.100-109	Экспресс-опрос
	Защитные мероприятия при использовании открытых каналов	2							[11]	Отчет о выполнении творческих заданий
Тема 4.3.	Технические средства и системы в организации защиты коммерческой тайны	2							[6], [8]	Экспресс-опрос
Итого 4 семестр		24	22							Зачет
Всего часов		24	22							

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «КОММЕРЧЕСКАЯ ТАЙНА И ЕЕ ЗАЩИТА»

Заочная форма получения высшего образования (на базе ССО)

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов				Литература	Формы контроля знаний
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	лабораторные занятия		
1	2	3	4	5	6	11	12
1	Раздел Конфиденциальная информация в системе факторов экономической безопасности организации						
Тема 1.1	Конфиденциальная информация и экономическая безопасность	2				[1], с.47-55, [2], с. 330-362, [14], с.45-79	Экспресс-опрос
Итого 4 сессия		2					
Тема 1.3.	Сведения, составляющие коммерческую тайну	2				[11], 33-37	Экспресс-опрос
	Сведения, составляющие коммерческую тайну		2			[11], [17]	Контрольная работа
2	Раздел Система защиты коммерческой тайны						
Тема 2.3.	Концепция защиты коммерческой тайны	2				[18]	Экспресс-опрос
	Концепция защиты коммерческой тайны		2			[18]	Учебное задание
Итого 5 сессия		4	4				Зачет
Всего часов		6	4				

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Литература

Основная:

1. Сенько, А. Н. Экономическая безопасность : учебное пособие / А. Н. Сенько, С. А. Уставицкий ; Академия упр. при Президенте Респ. Беларусь. - Минск : Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2022. - 155 с.
2. Современная политэкономика : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования / [В. Г. Гусаков и др. ; под ред. В. Г. Гусакова]. - Минск : РИВШ, 2022. - 463 с.
3. Леонович, А. Н. Военная экономика : учебное пособие д / А. Н. Леонович, Г. А. Шмарловская, Н. С. Тихонович ; Вооруженные Силы Респ. Беларусь, Военная акад. Респ. Беларусь. - Минск : РИВШ, 2020. - 211 с.
4. Внуков, А. А. Защита информации : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по инженерно-техническим направлениям / А. А. Внуков. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2022. - 161 с.
5. Экономическая безопасность : учебник для вузов / К. Б. Беловицкий, М. А. Булатенко, Н. Ф. Кузовлева, А. С. Микаева. – 2-е изд. – М. : Дашков и К°, 2024. – 586 с.

Дополнительная:

6. Адаменко, М. Основы классической криптологии. Секреты шифров и кодов / М. Адаменко. – М., 2016. – 296с.
7. Беловицкий, К. Б. Коммерческий шпионаж : учебное пособие / К. Б. Беловицкий. – 2-е изд. – М. : Дашков и К°, 2024. – 346 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=710887> (дата обращения: 21.05.2024). – ISBN 978-5-394-05856-1. – Текст : электронный.
8. Бирюков, А.А. Информационная безопасность / А.А. Бирюков.– М., 2017. – 472с.
9. Близнац, А.И. Интеллектуальная собственность в современном мире/ А.И. Близнац, М.С. Борисова, А.К. Агаева. – М.: Проспект, 2020. - 672 с.
10. Верт, Л. Экономическая психология. Теоретические основы и практическое применение/ Л.Верт.– М., 2015. – 432с.
11. Илякова, И. Е. Коммерческая тайна / И. Е. Илякова. – М.: Издательство Юрайт, 2021. – 139с.
12. Коваленко, О. А. Экономическая безопасность предприятия: моделирование и оценка : учебное пособие / О. А. Коваленко, Т. Д. Малютина, Д. Д. Ткаченко. – М. : РИОР : ИНФРА-М, 2023. – 359 с. – (Высшее образование). – DOI: <https://doi.org/10.12737/2007-4>. - ISBN 978-5-369-01814-9. -

Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1907709> (дата обращения: 21.05.2024). – Режим доступа: по подписке.

13. Куняев, Н. Н. Информационные технологии в документационном обеспечении управления и архивном деле: учебник для вузов / Н. Н. Куняев, Т. В. Кондрашова, Е. В. Терентьева, А. Г. Фабричных ; под общ. ред. д.ю.н., проф. Н. Н. Куняева. - М.: Логос, 2017. - 408 с.

14. Ларионов, И. К. Экономическая безопасность личности, общества и государства : многоуровневый, воспроизводственный, глобальный, системный, стратегический и синергический подходы : монография / И. К. Ларионов, М. А. Гуреева. - 5-е изд. - М. : Дашков и К, 2022. - 479 с. - ISBN 978-5-394-04809-8. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2085969> (дата обращения: 21.05.2024). – Режим доступа: по подписке.

15. Масалков, А. С. Особенности киберпреступлений: инструменты нападения и защиты информации. – М., 2018. – 226 с.

16. Мицук, С. В. Защита и обработка конфиденциальных документов : виды тайн : учебное пособие / С. В. Мицуко. – Липецк : Липецкий государственный педагогический университет им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. – 62 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577437> (дата обращения: 21.05.2024). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

17. Павлова, Р. С. Конфиденциальное делопроизводство / Р. С. Павлова. – Санкт-Петербург: Лань, 2021. – 308с.

18. Тихоненко, Т. П. Коммерческая тайна и ее защита : электронный учебно-методический комплекс для студентов специализации 1-26 02 02 «Менеджмент (по направлениям)»/Т. П. Тихоненко, Н. Г. Шебеко [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://edoc.bseu.by:8080/handle/edoc/19118>. – Дата доступа: 10.05.2024.

19. Тумбинская, М. В. Комплексное обеспечение информационной безопасности на предприятии / М. В. Тумбинская, М. В. Петровский. – М.: Лань, 2019. – 344 с.

20. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности: учебник для бакалавриата и магистратуры/ [Т.А. Полякова и др.]; под ред. Т.А. Поляковой, А.А. Стрельцова, 2-е изд. перераб. и доп. – М. : Юрайт, 2024. – 357 с.

Нормативные правовые акты:

1. Закон Республики Беларусь «О коммерческой тайне».
2. Закон Республики Беларусь «Об информации, информатизации и защите информации»
3. Закон Республики Беларусь «О защите персональных данных»
4. Закон Республики Беларусь «О государственных секретах»

Перечень вопросов для проведения зачета

1. Экономическая безопасность: понятие, объекты
2. Конфиденциальная информация и ее виды
3. Защита персональных данных
4. Государственные секреты
5. Коммерческая тайна: понятие, характеристика
6. Отличия механизма защиты коммерческой тайны от механизма патентной защиты.
7. Основные показатели оценки информации
8. Организация разработки перечня сведений
9. Определение степени конфиденциальности информации
10. Структура перечня сведений, составляющих коммерческую тайну
11. Каналы утечки и носители информации
12. Способы получения информации по открытым источникам
13. Уровни защиты доступа к охраняемой информации
14. Защита информации: понятие, виды, объекты
15. Принципы защиты информации
16. Модель безопасности: компоненты и взаимосвязи
17. Угрозы безопасности информации: понятие, факторы, источники
18. Режим коммерческой тайны
19. Ответственность за разглашение коммерческой тайны
20. Регулирование отношений с работниками по использованию информации, составляющей коммерческую тайну.
21. Регулирование отношений с контрагентами по использованию информации, составляющей коммерческую тайну
22. Организация перехода к режиму коммерческой тайны
23. Организационные методы защиты конфиденциальной информации
24. Задачи и функции службы безопасности на предприятии
25. Расчет численности работников службы безопасности
26. Обеспечения компетентности в вопросах безопасности
27. Определение круга лиц, имеющих доступ к коммерческой тайне.
28. Оценка опасности разглашения конфиденциальной информации работниками организации
29. Профилактика правонарушений в области коммерческой тайны
30. Технические средства защиты информации
31. Программные средства защиты информации
32. Криптографические средства защиты информации
33. Организационные и технические меры по обеспечению конфиденциальности при проведении совещаний
34. Взаимодействие предприятий с государственными органами по вопросам передачи конфиденциальной информации

Перечень тем рефератов

1. Банковская тайна
2. Адвокатская тайна
3. Врачебная тайна
4. Персональная информация
5. Тайна усыновления
6. Модели ценности защищаемой информации (аддитивная модель, анализ риска, порядковая шкала, решётка подмножеств)
7. Сбор информации из открытых источников (OSINT)
8. Стратегии защиты информации
9. Фишинг: понятие и структура
10. Особенности кибер-преступлений
11. Стандарты серии ISO/IEC 27000 по менеджменту информационной безопасности
12. Системы менеджмента информационной безопасности
13. ISO/IEC 27005:2022 «Информационная безопасность, кибербезопасность и защита конфиденциальности. Руководство по управлению рисками информационной безопасности».
14. Алгоритм увольнения работника, имевшего доступ к сведениям, составляющим коммерческую тайну
15. Защита коммерческой тайны в КНР
16. Защита коммерческой тайны в Иране
17. Виды нарушений права на коммерческую тайну
18. Средства и технологии ведения конкурентной разведки
19. Модель нарушителя права на коммерческую тайну
20. Социальная инженерия в контексте информационной безопасности

Организация самостоятельной работы студентов

Для получения компетенций по учебной дисциплине важным этапом является самостоятельная работа студентов.

На самостоятельную работу обучающегося дневной формы получения образования отводится 48 часов.

На самостоятельную работу обучающегося заочной формы получения образования на базе ССО отводится 84 часа.

Содержание самостоятельной работы обучающихся включает все темы учебной дисциплины из раздела «Содержание учебного материала».

При изучении учебной дисциплины используются следующие формы самостоятельной работы:

☐ самостоятельная работа в виде решения индивидуальных задач в аудитории во время проведения практических занятий под контролем преподавателя в соответствии с расписанием учебных занятий;

☐ углубленное изучение разделов, тем, отдельных вопросов, понятий;

- ☐ подготовка к выполнению контрольных работ;
- ☐ подготовка к практическим занятиям, в том числе подготовка сообщений, тематических докладов, информационных и демонстративных материалов, рефератов, презентаций, эссе и т.д.;
- ☐ подготовка отчетов по результатам выполнения индивидуальных практических работ;
- ☐ работа с учебной, справочной, аналитической и другой литературой и материалами;
- ☐ составление обзора научной (научно-технической) литературы по заданной теме;
- ☐ выполнение информационного поиска и составление тематической подборки литературных источников, интернет-источников;
- ☐ подготовку к сдаче промежуточной аттестации.

Контроль качества усвоения знаний

Диагностика качества усвоения знаний проводится в рамках текущего контроля и промежуточной аттестации.

Мероприятия *текущего* контроля проводятся в течение семестра и включают в себя следующие формы контроля:

контрольная работа;

тест;

экспресс-опрос на аудиторных занятиях;

реферат;

учебное задание;

творческая работа;

отчет о выполнении исследовательских и творческих заданий, научно-технических разработок.

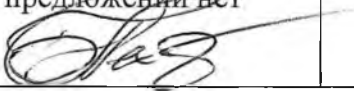
Результат текущего контроля за семестр оценивается отметкой в баллах по десятибалльной шкале и выводится исходя из отметок, выставленных в ходе проведения мероприятий текущего контроля в течение семестра.

Требования к обучающемуся при прохождении промежуточной аттестации.

Обучающиеся допускаются к промежуточной аттестации по учебной дисциплине при условии успешного прохождения текущей аттестации (выполнения мероприятий текущего контроля) по учебной дисциплине, предусмотренной в текущем семестре данной учебной программой.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

**ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ
С ДРУГИМИ УЧЕБНЫМИ ДИСЦИПЛИНАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ**

Название учебной дисциплины, изучение с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола) ¹
1	2	3	4
Экономика инноваций	Кафедра экономики промышленных предприятий	Замечаний и предложений нет 	

¹ При наличии предложений об изменениях в содержании учебной программы